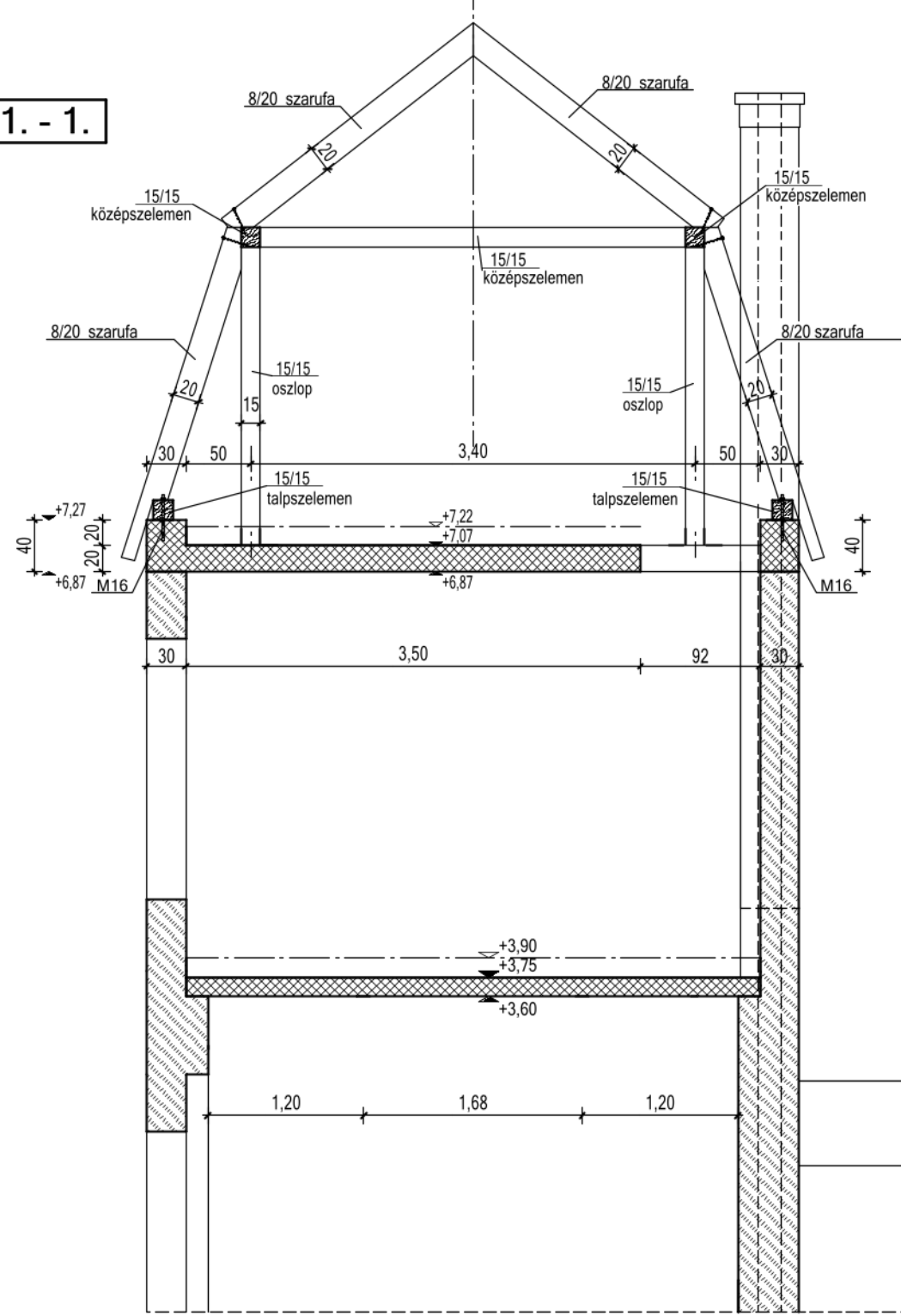
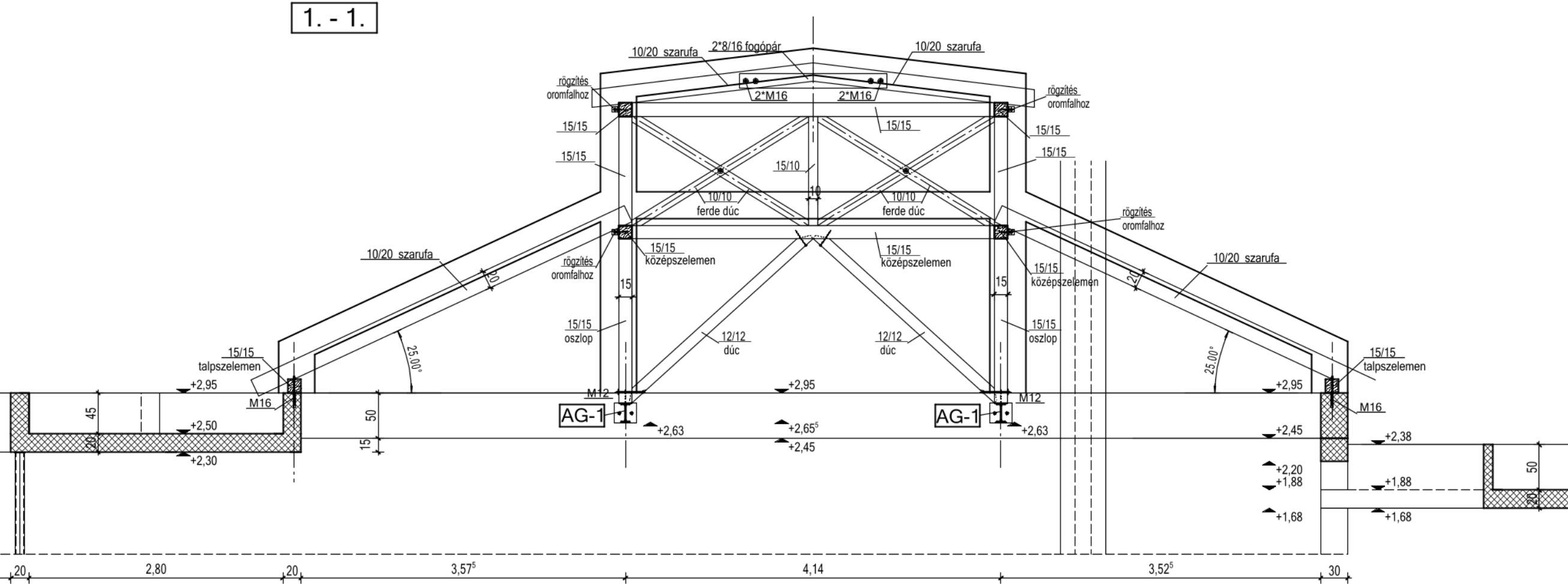


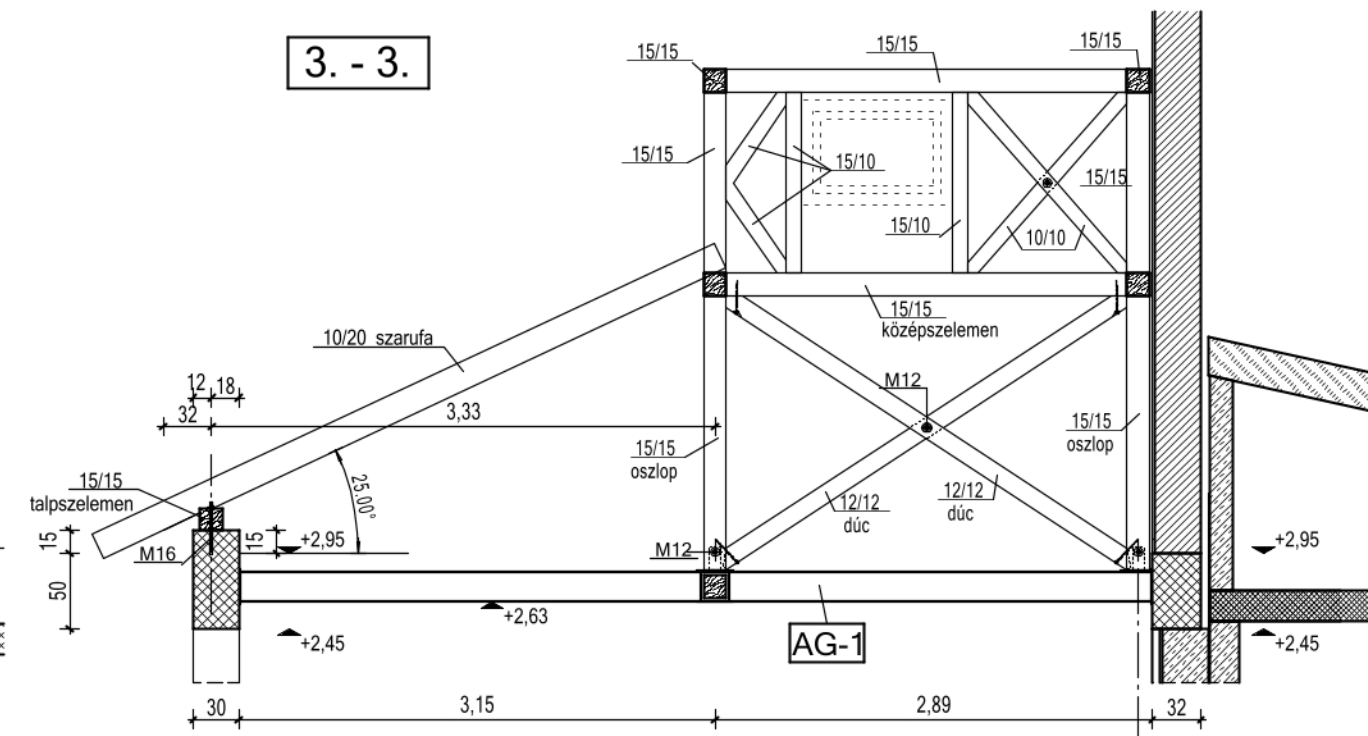
1. - 1.



1. - 1.

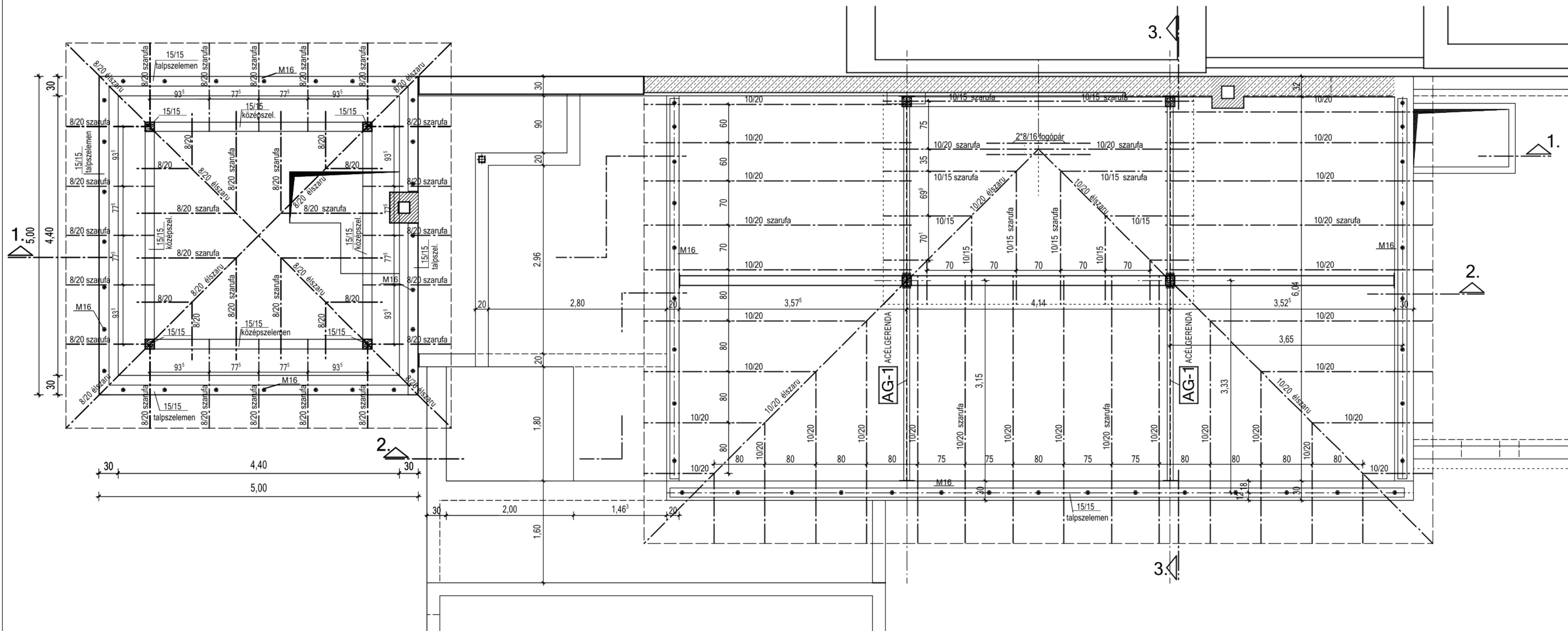


3. - 3.



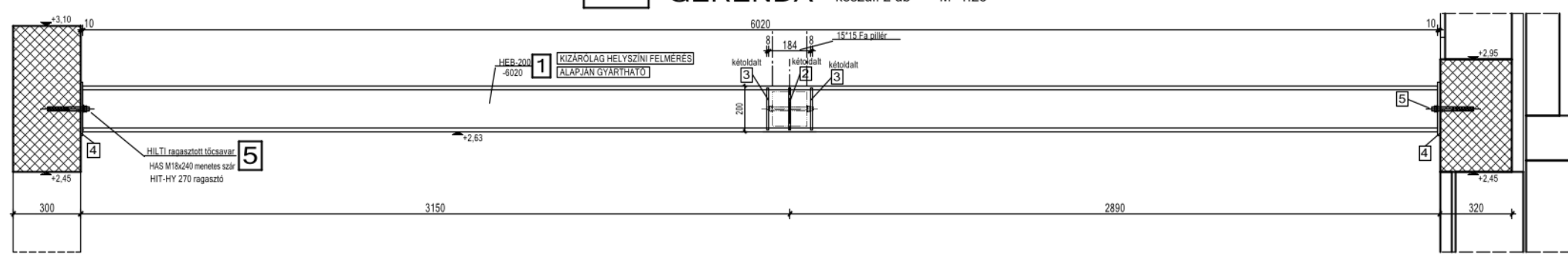
Faanyag kimutatás:

keresztmetszet:	m³	kg
8/16	0.062	23.70
8/20	1.770	739.1
10/15	0.268	101.9
10/20	2.655	1009
10/10	0.068	25.54
15/15	2.403	950.6
összesen:	7.226	2849.9



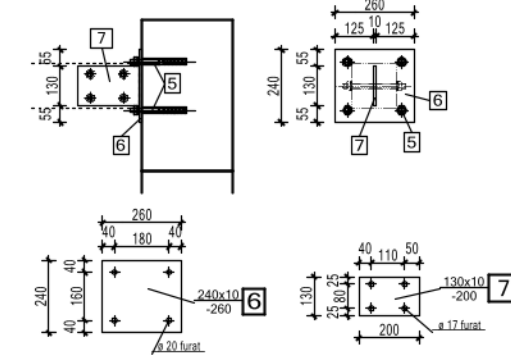
AG-1

GERENDA készül: 2 db M=1:25



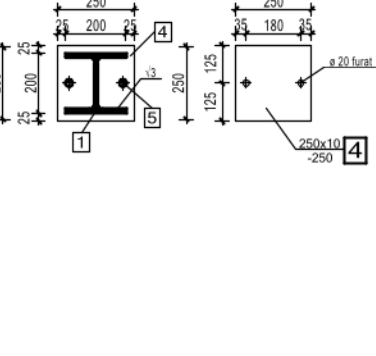
15/15 FA GERENDA RÖGZÍTÉSE
A KOSZORÚHOZ

készül: 2 db M=1:25



HEB200 GERENDA RÖGZÍTÉSE
A KOSZORÚHOZ

készül: 2 db M=1:25



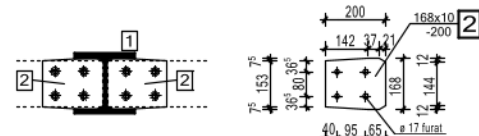
HEB200 GERENDA DIAFRAGMA
AZ ERŐ BEVEZETÉSÉNÉL

készül: 1 db M=1:25



HEB200 GERENDA-15/15 FA
GERENDA KAPCSOLATA

készül: 1 db M=1:25



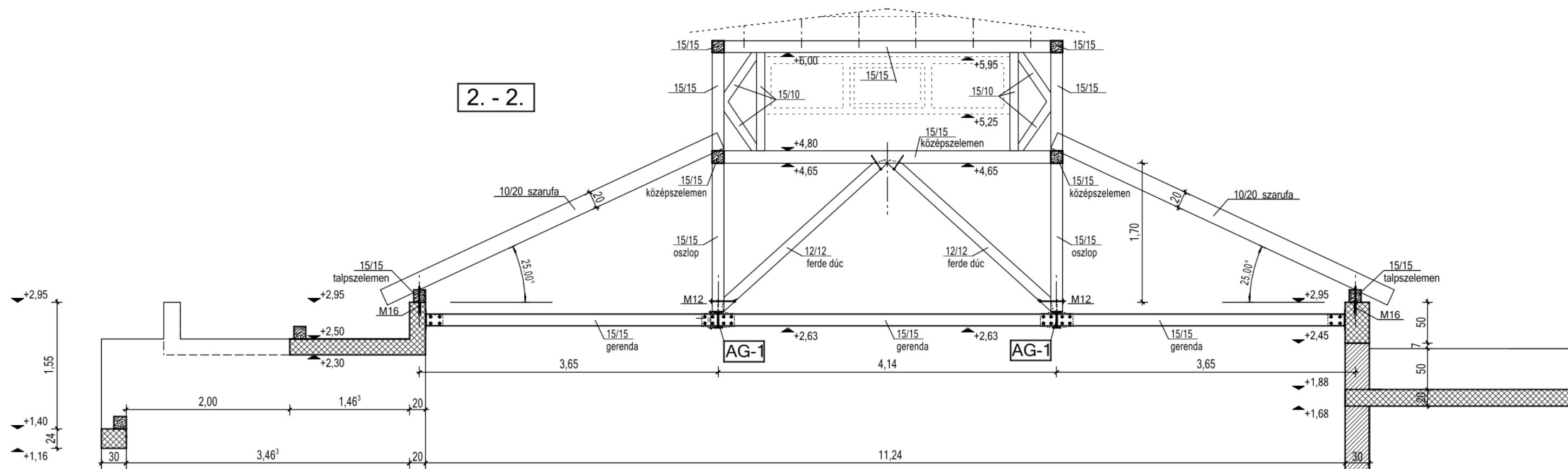
MEGJEGYZÉS:

Ezen terv együtt kezelendő a vonatkozó építész és egyéb szakági tervekkel.
A kitűzést az építész tervek alapján kell elvégezni.
A közmű vezetékek részére a nyílászattöréseket a gépész és egyéb szakági tervek szerint kell elkészíteni.
A kivitelezés során fokozott tervezői művezetés szükséges.
Az alapozás alsó síkját a megjelölt alapokkal azonos szinten kell kialakítani.
Szükség szerint az alábetonozás vastagsági mérete változtatandó.
A 150 mm-nél kisebb áttöréseket a szakági tervek szerint lehet elkészíteni, ennél nagyobb áttörés esetén tervezői művezetés szükséges.

ANYAGMINŐSÉGEK:

FA: C24
ACÉL: S235JR

2. - 2.



ÓBUDAI EGYETEM YBL MIKLÓS ÉPÍTÉSTUDOMÁNYI KAR		Egység: Építőmérnöki Intézet	
Tanszok: Mechanika és tartószerkezetek szakcsoport			
Tárgy: Szakdolgozat		Év/félév: 2023/24 Tavasz	
Feladat: Családi ház tartószerkezeti méretezése			
Rajz: Fedélszék terv		Méretarány: 1:50, 1:25	Rajzméret: A1 Rajzsám: S-07
Hallgató: Elsics Gergely		Szak: N.ÉP.	Konzulens: Mihók Barna